

# 龙岩市地磅（地磅价格）随时发货

产品名称	龙岩市地磅（地磅价格）随时发货
公司名称	上海鹰衡称重设备有限公司
价格	11800.00/件
规格参数	鹰衡:14/16/18/20/22米 SCS:100/120/150/180吨 上海:规定可以定制
公司地址	上海市奉贤区奉浦大道97号绿地至尊A座1120-1123室
联系电话	18916291147 18916291147

## 产品详情

电子地磅的工作原理

结构组成

??电子地磅主要由承载器、称重显示器（仪表）、称重传感器（传感器）、连接件、限位装置及接线盒等零部件组成，同时还可以选配打印大屏幕显示器、计算机和稳压电源打印机等外部设备。

衡器的工作原理

测量被称物体的质量所利用的科学基础，叫做称重原理或衡量原理。

通常可分为：

1.杠杆力平衡原理：

利用两力对于杠杆支点所产生的力矩之和为零的杠杆平衡原理进行称量，称量结果为物体的质量。该原理属于质量比较原理。

2.弹性变形原理：根据虎克定律，利用弹性体在力的作用下的形变与力的对应关系进行称量，称量结果为物体的重量。该原理属于力比较原理。

3.液压原理：利用液体传送压强的性质，根据液面平衡压力相等的原理进行称量，称量结果为液体的质量。

4.非电量的电测量原理：以称重传感器的原理为基础进行称量，称量结果为物体的重量。

5.其它原理：如核子秤是利用对 射线的吸收原理工作的。

## 衡器的分类

衡器的分类都是依据衡器某一特征而分类的，特征不同，分类方法也不同。

1.按结构原理分类：杠杆秤、弹簧秤、摆锤秤、机电结合秤、电子秤。

2.按衡量方法分类：